



VITOSEAL 100

Αφρώδης ταινία PVC για τη στεγάνωση της έδρασης

Αφρώδης ταινία PVC με συμπιεσμένες κυψέλες, ειδικά σχεδιασμένη για τη στεγανοποίηση της κάτω διατομής των κουφωμάτων. Χάρη στη δομή του υλικού με τις συμπιεσμένες κυψέλες είναι εντελώς αδιαπέρατη στο νερό και τον αέρα. Η χαμηλή πυκνότητά της (100 kg/m^3) της προσδίδει ένα πολύ σημαντικό χαρακτηριστικό: την παραμόρφωση υπό φορτίο. Με αυτόν τον τρόπο είναι σε θέση να προσαρμόζεται τέλεια στην επιφάνεια του τεμαχίου της έδρασης και να αποτρέπει την είσοδο του νερού.

Η κάτω πλευρά της ταινίας είναι αυτοκόλλητη για τη γρήγορη και εύκολη εφαρμογή της. Διατίθεται σε ρολά πλάτους 40, 50, 70 mm, και πάχους 5 mm. Το Vitoseal 100 έχει 10ετή εγγύηση. Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις για σφράγιση, πλήρωση και θερμομόνωση του στοιχείου της έδρασης σε κάθε είδος κουφώματος.

Πεδία εφαρμογής

Να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τη στεγανοποίηση του κάτω τμήματος των κουφωμάτων. Η πλήρης στεγανότητα στο νερό επιτυγχάνεται με συμπίεση τουλάχιστον 30% για αυτό τον λόγο κατά τη λήψη των διαστάσεων του νέου παραθύρου, πρέπει να υπολογίζεται αέρας τουλάχιστον 3,5 mm στο κάτω μέρος.

Παρά την απόλυτη στεγανότητα του προϊόντος τόσο στον αέρα όσο και στο νερό, συνιστάται να ολοκληρώνετε πάντα τη στεγανοποίηση του οριζόντιου τεμαχίου εφαρμόζοντας το σιλικονούχο στεγανωτικό PosaClima στις εξωτερικές άκρες, προκειμένου να διασφαλιστεί πλήρως η στεγανότητα ακόμη και σε περίπτωση λανθασμένης αλφαδιάς ή εφαρμογής του κουφώματος σε ιδιαίτερα ανώμαλες επιφάνειες (πχ πέτρα).

Πιστοποιήσεις και προδιαγραφές

Χρώμα		γκρι
Αντίδραση στη φωτιά	FMVSS 302	< 100 mm/min
Αντοχή στη θερμοκρασία		-30 °C έως + 60°C
Θερμική αγωγιμότητα	DIN EN 12667	$\lambda \leq 0,037 \text{ W/mK}$
Πυκνότητα		100-125 kg/m^3
Δύναμη συμπίεσης	ASTM 1667	0 sec 12-33 kPa; 60 sec 4-16 kPa
Μέγιστη συμπίεση	DIN 53572	< 45%
Αντοχή σε λιμνάζοντα νερά		Εγγυημένη κατά UNI 11673-1
Αποθήκευση		12 μήνες

Κωδικός	Περιγραφή
KLHVITO4020	VITOSEAL 100 MM.40X5 MT.20
KLHVITO5020	VITOSEAL 100 MM.50X5 MT.20
KLHVITO7020	VITOSEAL 100 MM.70X5 MT.20

Ελάχιστη παραγγελία: 1 ρολό